



România  
Județul Botoșani  
*Municipiul Botoșani*

CF: 3372882

MUNICIPIUL BOTOȘANI

Nr. INT.3986/13.07.2022

Aprobat,  
**PRIMAR,**

Cosmin Ionuț ANDREI

  
**ADMINISTRATOR PUBLIC,**  
Mircea Andrei MAGDALENA

## PLAN DE MĂSURI ȘI PROGRAMUL DE ACTIUNI PRIVIND COMBATEREA ȘI RĂSPÂNDIREA BURUIENII AMBROZIA

### Cap.1. Date de identificare a instituției publice

- Denumirea – PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BOTOȘANI
- Sediul – municipiul Botoșani, Piața Revoluției nr. 1
- Cod fiscal – 3372882
- Telefon – 0231511712
- Fax – 0231531595

**Cap.2. Numele și datele de contact ale persoanelor desemnate ca responsabile la nivelul Municipiului Botoșani cu aplicarea prevederilor Legii nr. 62/ 2018 privind combaterea buruienii ambrozia și a normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobată prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare.**

Prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022, au fost desemnate următoarele persoane responsabile cu aplicarea prevederilor *Legii nr. 62/ 2018 privind combaterea buruienii ambrozia și a normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobată prin H.G. nr. 707/2018*, actualizate, cu modificările și completările ulterioare:

**2.1** D-na Andreea Mănescu - consilier în cadrul Direcției Urbanism - Compartimentul de Protecția Mediului, cu următoarele date de contact:

- Telefon fix – 0231511712/ int. 323
- Telefon mobil – 0733.580.120
- E-mail – [andreea.manescu@primariabt.ro](mailto:andreea.manescu@primariabt.ro)

**2.2** D-l Marius Ionuț Durnea - consilier în cadrul Direcției Urbanism – Compartiment Registrul Agricol, cu următoarele date de contact:

- Telefon fix – 0231511712/ int. 305
- E-mail – [marius.durnea@primariabt.ro](mailto:marius.durnea@primariabt.ro)



**2.3 D-na Anamaria Ciobanu - consilier în cadrul Direcției Urbanism – Birou Cadastru Imobiliar și Edilitar, cu următoarele date de contact :**

- Telefon fix – 0231511712/ int. 306
- E-mail – [ana.ciobanu@primariabt.ro](mailto:ana.ciobanu@primariabt.ro)

**Cap.3. Scopul și obiectul prevederilor Legii nr. 62/ 2018 privind combaterea buruienii ambrozia și a normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobate prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare.**

Prezentul *Plan de Măsuri* stabilește cadrul general de desfășurare a activității de constatare, verificare, notificare, control și sancționare a proprietarilor/administratorilor de terenurile populate cu Ambrozia, pe raza Municipiului Botoșani.

**3.1 Implementarea prevederilor Legii nr. 62/ 2018 privind combaterea buruienii ambrozia și a normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobate prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare:**

a) Obligațiile autorităților administrației publice locale de a supraveghea și a soma proprietarii de terenuri care nu respectă legislația în vigoare, iar în caz de neconformare, aplicarea sancțiunilor contravenționale corespunzătoare entităților care nu respectă prevederile legale cu privire la combaterea buruienii ambrozia;

b) Scopul acțiunilor de prevenire și control a buruienii ambrosia, imperativ necesare – ținând cont de gradul mare de efecte alergenice ce sunt depistate în fiecare an la toate grupele de vîrstă ale populației.

**3.2 Obiectul planului de măsuri privind combaterea buruienii ambrozia și a normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobate prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare:**

Instituirea unor măsuri de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia, denumită și înțitică *Ambrosia artemisiifolia*.

În conformitate cu prevederile art. 1 alin. (1) și (3) din Legea nr. 62/2018, actualizată, privind combaterea buruienii ambrozia, distrugerea acestei specii invazive se face de către toți proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, unde au fost identificate focare de infestare. Aceștia au obligația ca după distrugerea buruienii să informeze în scris autoritatea administrației publice locale pe raza căruia se află terenul infestat, în vederea verificării aplicării lucrărilor de combatere.

Potrivit prevederilor art. 3 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 707/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, actualizată, privind combaterea buruienii ambrozia verificarea și identificarea terenurilor infestate cu buriana ambrozia de pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale se efectuează de către autoritățile administrației publice locale, prin agenții agricoli angajați sau persoanele din cadrul acestora, desemnate prin dispoziție a primarului.

**Cap. 4. Operaționalizarea combaterii buruienii ambrozia**

Personele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 trebuie să verifice anual terenurile de pe raza administrativ-teritorială a acestora, să identifice proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții



unde au fost identificate focare de infestare și să îi someze în timp util, astfel încât **lucrările de combatere să fie efectuate până la data de 30 iunie a fiecărui an.**

Verificarea și identificarea terenurilor infestate cu specii de buruieni aparținând genului Ambrosia se va declanșa primăvara după răsărirea acestei specii.

#### 4.1 Organizarea desfășurării procedurii de identificare și combatere a buruienii ambrozia

##### 4.1.1 Identificarea buruienii ambrozia

Cea mai răspândită dintre speciile de buruieni aparținând genului Ambrosia o reprezintă specia *Ambrosia artemisiifolia*, cunoscută sub denumirea populară de iarba de paragină, iarba pârloagelor sau floarea pustei, în funcție de zonă.

Din punct de vedere morfologic și al plasticității ecologice, *Ambrosia artemisiifolia* este o plantă anuală, răspândită în toată Europa, cu areale invazive concentrate, în special, în partea centrală a acesteia.



Figura nr. 1 – *Ambrosia artemisiifolia*

*Ambrosia artemisiifolia* este o plantă cu talia semiînaltă de 50 -150 cm înălțime, uneori chiar mai înaltă la maturitate, cu rădăcina pivotantă foarte dezvoltată, de 1,2 – 1,5 metri. Toată planta este păroasă cu tulpina puternic ramificată, având aspect de tufă și diametru mare la bază.

Frunzele sunt penat-sectate, alungite și ascuțite la vârf, lobate, având pețioulurile cu aripi de culoare gri-verde argintie dinspre partea superioară spre partea inferioară. Frunzele sunt dispuse opus la baza tulipinii și alterne pe partea superioară și pe ramificații. Florile, purtătoare de polen, formează inflorescențe situate în vârful ramurilor, având forma alungită și compactă asemănătoare unui spic.

Polenizarea este realizată cu ajutorul vântului prin răspândirea grăunciorilor de polen.

O singură plantă matură poate elibera în atmosferă câteva miliarde de grăunciori de polen și până la 30.000 de semințe, care își păstrează calitățile germinative până la 40 de ani.

Planta atinge perioada de maximă polenizare în lunile august – septembrie, și se întinde până sfârșitul lui octombrie.



În figurile 2.1 – 2.3 este prezentată buruiana ambrozia în primele faze de vegetație.



Figura nr. 2.1

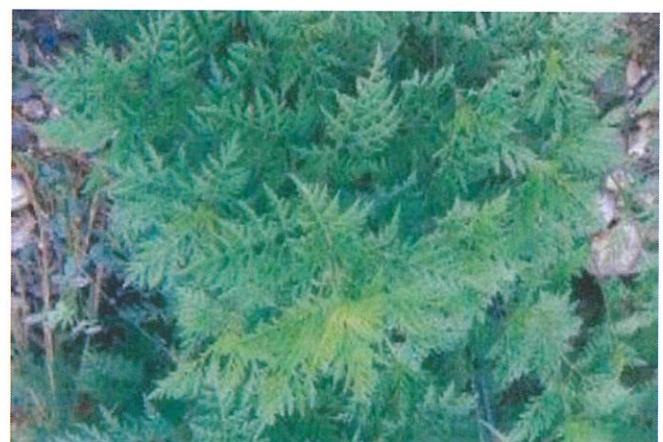


Figura nr. 2.2

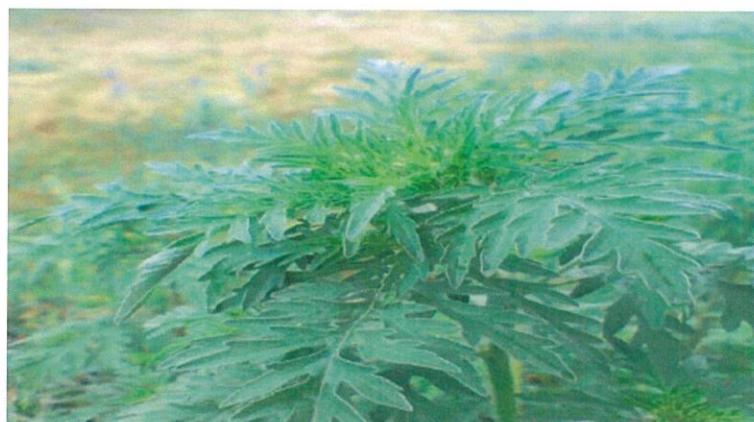


Figura nr. 2.3

Fructul este o achenă acoperită cu spini, de formă ovoidă, care conține o singură sămânță mică de culoare maron și cu un vârf în formă de săgeată.

Planta se înmulțește prin seminte, care pot rezista în 3 pământ mai bine de un sezon de vegetație până să germeze, ceea ce explică, de ce în unii ani planta se înmulțește extrem de mult, în populații compacte și răsare eșalonat. Semințele răspândite de vânt germează primăvara, plantele crescând odată cu majoritatea buruienilor iar pe parcurs ambrozia le depășește, devenind dominantă până la jumătatea lunii iulie, când dezvoltă învelișul floral.

Este rezistentă la secetă și arșiță, fapt ce a determinat ca în ultimii ani secetoși buruiana să aibă condiții favorabile să se dezvolte foarte rapid și să cuprindă areale întregi. Perioada de vegetație se încheie odată cu primele brume și înghețuri din luna decembrie.

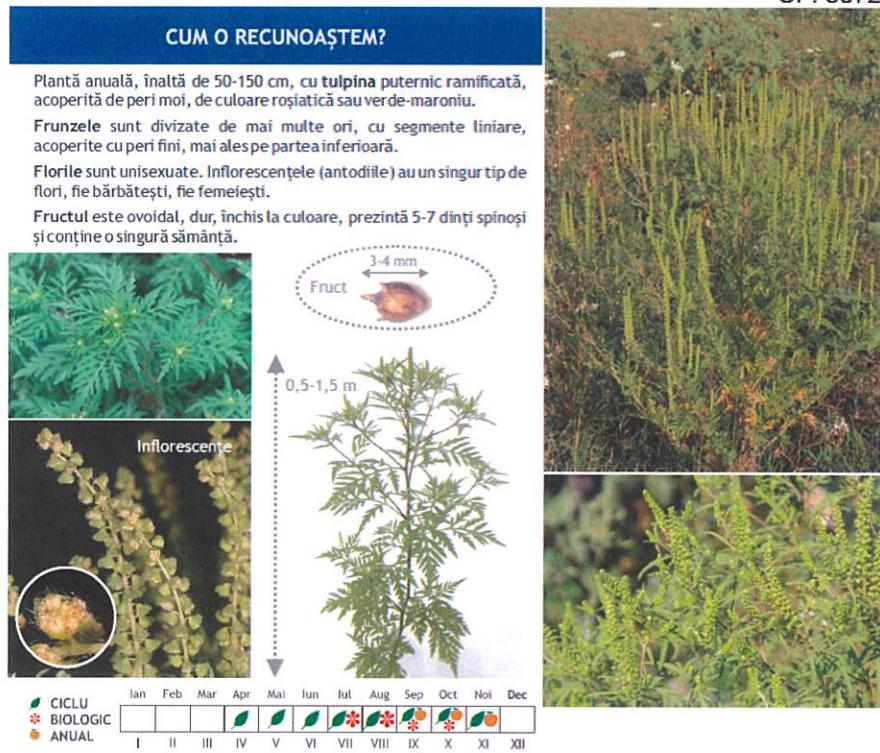


Figura nr. 3 – Identificare *Ambrosia artemisiifolia*



Figura nr. 4 – Specii cu aspect similar cu specia *Ambrosia artemisiifolia*

Ambrozia este una dintre cele mai invazive plante existente pe teritoriul țării noastre, fiind extrem de adaptabilă la condițiile pedoclimatice.

În România, ambrozia este răspândită în aproape toate zonele (cu excepția zonei dealurilor înalte și a zonei montane), preferând solurile nisipoase, mai puțin fertile, ușor alcaline.

Crește spontan pe terenurile lăsate părloagă, în principal de-a lungul căilor ferate, a drumurilor (Fig. 5.1), pe marginea apelor curgătoare, a lacurilor, pe marginea pădurilor, în apropierea dărămăturiilor, respectiv pe terenurile lipsite de vegetație și prost întreținute, dar și în grădini și parcuri neîngrijite (Fig.5.2) pe șantierele de construcții (Fig.5.3), în zone unde s-a depozitat pământ excavat, în culturile de cereale și de floarea-soarelui, producând pagube semnificative de recoltă.



Figura nr. 5.1



Figura nr. 5.2



Figura nr. 5.3

Buruiana ambrozia produce mari cantități de polen începând de la mijlocul lunii iulie, în funcție de condițiile pedoclimatice și se încheie spre finalul lunii septembrie. În verile călduroase, polenul este răspândit de vânt la distanțe foarte mari, cu precădere în verile secetoase.

Ambrozia produce o cantitate mare de polen, iar acesta conține multiple fragmente extrem de alergizante. Este suficientă o concentrație de polen în aer de sub 30 grăunciori de polen/m<sup>3</sup> pentru a induce o reacție alergică. Persoanele foarte sensibile pot fi afectate chiar de 1-2 grăunciori de polen/m<sup>3</sup>.

În mod uzual, alergiile la polen sunt cauzate de expunerea la polenul de ambrozia pe parcursul mai multor ani (3-4 ani), astfel că simptomele de rinită alergică apar la copii cu vîrstă de cel puțin 4-5 ani. Sunt cazuri când, vîrstă de apariție a simptomelor a coborât sub 1 an, existând chiar și copii de 6 luni care prezintă rinită alergică indusă de polenul de ambrozia.

Se evidențiază astfel gravitatea extremă generată de alergia la ambrozia, care afectează sănătatea unei largi categorii populационale, care include și copii cu vîrstă de sub 1 an.

#### 4.1.2 Desfășurarea procedurii de combatere a buruienii ambrozia

Proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole au obligația să desfășoare lucrări de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia, denumită științific *Ambrosia artemisiifolia*, pentru evitarea instalării și răspândirii vegetației adventive invazive și eliminarea ei în cazul prezenței pe terenurile intravilane sau extravilane.



În scopul distrugerii buruienii ambrozia și al prevenirii răspândirii acesteia, proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole vor desfășura periodic, în perioada cuprinsă între răsărirea acestei plante și apariția primelor inflorescențe, respectiv cel târziu până la data de 30 iunie a fiecărui an, lucrări de întreținere a terenurilor prin cosire, smulgere, erbicidare sau alte lucrări și metode specifice. Aceste măsuri se mențin până la sfârșitul perioadei de vegetație a buruienii ambrozia.

Verificarea și identificarea terenurilor infestate cu buriana ambrozia de pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale se efectuează de către persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022.

În urma verificărilor din teren efectuate de către persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022, întocmesc centralizatorul cu suprafețele de teren pe care s-a constatat existența buruienii ambrozia, potrivit modelului prevăzut în Anexa nr. 1, denumit centralizator, **cel târziu până la data de 25 mai a fiecărui an**, când se poate constata o diferențiere vegetativă față de celelalte specii de buruieni.

Pe baza centralizatorului prevăzut în Anexa nr. 1, persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 **transmit o somatie** către toți proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole unde au fost identificate focare de infestare cu buriana ambrozia, potrivit modelului prevăzut în Anexa nr. 2, cel târziu până la data de 5 iunie a fiecărui an.

După **transmiterea somațiilor**, verificarea și constatarea nerespectării de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole a dispozițiilor art. 1 din *Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia*, cu modificările ulterioare, se fac de către **persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 și de către polițiștii locali** sau de către comisari ai Gărzii Naționale de Mediu.

**Verificarea nerespectării** de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sisteme-lor de irigații și ai bazinelor piscicole a dispozițiilor art. 1 din *Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia*, cu modificările ulterioare și aplicarea sancțiunilor potrivit prevederilor art. 3 din lege se fac de către **persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 împreună cu polițiștii locali**, după cum urmează:

a) prin proces-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale al cărui model este prevăzut în Anexa nr. 3, care se încheie de către polițiștii locali;

b) prin proces-verbal de constatare a contravenției și de aplicare a sancțiunii, al cărui model este prevăzut în Anexa nr. 2 la Hotărârea Guvernului nr. 1.005/2012 privind organizarea și funcționarea Gărzii Naționale de Mediu, cu modificările și completările ulterioare, care se încheie de către comisari ai Gărzii Naționale de Mediu.

Persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 verifică proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, în prezența acestora, după caz, constată nerespectarea dispozițiilor art. 1 din lege și aplică sancțiuni împreună cu polițiștii locali potrivit prevederilor art. 3 din *Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia*, cu modificările ulterioare.

Persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 se deplasează în teren pe raza Municipiului Botoșani unde a fost semnalată existența unor terenuri infestate cu buriana ambrozia, în baza centralizatorului prevăzut în Anexa nr. 1.



Persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 **efectuează primul control** pe terenul aflat în perimetru administrativ al Municipiului Botoșani **în perioada 1 - 15 iulie a fiecărui an și ulterior, în situația în care buruiana ambrozia a răsărit mai târziu, ca urmare a condițiilor climatice nefavorabile din primăvară.**

În situația în care la data efectuării controlului **în perioada 1 - 15 iulie a fiecărui an** persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 împreună cu polițiștii locali constată nerespectarea prevederilor art. 1 din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, întocmesc un proces-verbal potrivit Anexei nr. 3, **aplicând sancțiunea "Avertisment".**

Procesul-verbal se redactează **în trei exemplare originale**, din care un exemplar este transmis contravenientului, un exemplar rămâne la Primăriei Municipiului Botoșani și persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 și un exemplar rămâne la Poliția Locală Botoșani.

Persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 împreună cu polițiștii locali **efectuează al doilea control** asupra terenurilor contravenienților sancționați cu sancțiunea **"Avertisment"** **în perioada 16 iulie - 31 octombrie a fiecărui an.**

În situația în care la data efectuării controlului din **perioada 1 - 15 iulie** se constată nerespectarea prevederilor art. 1 din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, după caz, sancționați cu "Avertisment", persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 împreună cu polițiștii locali **încheie un nou proces-verbal în trei exemplare originale și aplică sanctiunile prevăzute la art. 3 alin. (2) din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia**, cu modificările ulterioare: "Constituie contravenție nerespectarea prevederilor din avertisment de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole și se sancționează cu amendă de la 1.000 lei la 5.000 lei pentru persoanele fizice și cu amendă de la 10.000 lei la 20.000 lei pentru persoanele juridice."

La cel de-al doilea control, persoanele desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022 **realizează imagini video/foto dateate și relaționate cu indicatori stabili din locație și cu suprafetele infestate, care se arhivează.**

Îndeplinirea obligațiilor care le revin autorităților administrației publice locale se verifică de către specialiști desemnați de Instituția Prefectului, care au și competența de a sancționa nerespectarea prevederilor prezentei legi.

Autoritățile administrației publice locale transmit către structurile județene aflate în subordinea instituțiilor **un raport de activitate** privind numărul de persoane fizice sau juridice care au respectat prevederile legii, situația persoanelor care au fost sancționate cu avertisment, precum și a celor sancționate cu amendă, **până cel târziu la data de 30 noiembrie a fiecărui an.**

#### **4.1.3 Desfășurarea procedurii de informare și publicare pe site-ul Primăriei Municipiului Botoșani**

**Primăria Municipiului Botoșani are obligația conform Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, publicării pe site-ul propriu măsurile privind combaterea buruienii ambrozia.**



Pe site-ul Primăriei Municipiului Botoșani se vor regăsi următoarele informații:

### **Cum arată ambrozia, planta care îți poate produce alergii?**

*Cea mai răspândită dintre speciile de buruieni aparținând genului Ambrosia o reprezintă specia Ambrosia artemisiifolia, cunoscută sub denumirea populară de iarba de paragină, iarba părloagelor sau floarea pustei, în funcție de zonă.*

*Din punct de vedere morfologic și al plasticității ecologice, Ambrosia artemisiifolia este o plantă anuală, răspândită în toată Europa, cu areale invazive concentrate, în special, în partea centrală a acesteia.*

*Ambrosia artemisiifolia este o plantă cu talia semiînlătă de 50 -150 cm înălțime, uneori chiar mai înaltă la maturitate, cu rădăcina pivotantă foarte dezvoltată, de 1,2 – 1,5 metri. Toată planta este păroasă cu tulipa puternic ramificată, având aspect de tufă și diametru mare la bază. Frunzele sunt penat-sectate, alungite și ascuțite la vârf, lobate, având peștioulurile cu aripi de culoare gri-verde argintie dinspre partea superioară spre partea inferioară. Frunzele sunt dispuse opus la baza tulpinii și alterne pe partea superioară și pe ramificații. Florile, purtătoare de polen, formează inflorescențe situate în vârful ramurilor, având forma alungită și compactă asemănătoare unui spic.*

*Polenizarea este realizată cu ajutorul vântului prin răspândirea grăunciorilor de polen. O singură plantă matură poate elibera în atmosferă câteva miliarde de grăunciori de polen și până la 30.000 de semințe, care își păstrează calitățile germinative până la 40 de ani. Planta atinge perioada de maximă polenizare în lunile august – septembrie, și se întinde până sfârșitul lui octombrie*

*Fructul este o achenă acoperită cu spini, de formă ovoidă, care conține o singură sămânță mică de culoare maron și cu un vârf în formă de săgeată. Planta se înmulțește prin seminte, care pot rezista în 3 pământ mai bine de un sezon de vegetație până să germeze, ceea ce explică, de ce în unii ani planta se înmulțește extrem de mult, în populații compacte și răsare eşalonat. Semințele răspândite de vânt germează primăvara, plantele crescând odată cu majoritatea buruienilor iar pe parcurs ambrozia le depășește, devenind dominantă până la jumătatea lunii iulie, când dezvoltă învelișul floral.*

*Este rezistentă la secetă și arșiță, fapt ce a determinat ca în ultimii ani secetoși buruiana să aibă condiții favorabile să se dezvolte foarte rapid și să cuprindă areale întregi. Perioada de vegetație se încheie odată cu primele brume și înghețuri din luna decembrie.*

### **Unde poate fi întâlnită/răspândită?**

*Ambrozia este una dintre cele mai invazive plante existente pe teritoriul țării noastre, fiind extrem de adaptabilă la condițiile pedoclimatice. În România, ambrozia este răspândită în aproape toate zonele, preferând solurile nisipoase, mai puțin fertile, ușor alcaline.*

*Crește spontan pe terenurile lăsate părloagă, în principal de-a lungul căilor ferate, a drumurilor, pe marginea apelor curgătoare, a lacurilor, pe marginea pădurilor, în apropierea dărmăturiilor, respectiv pe terenurile lipsite de vegetație și prost întreținute, dar și în grădini și parcuri neîngrijite pe șantierele de construcții, în zone unde s-a depozitat pământ excavat, în culturile de cereale și de floarea-soarelui, producând pagube semnificative de recoltă.*

### **Când elimină polenul și devine periculoasă pentru sănătatea omului ?**

*Buruiana ambrozia produce mari cantități de polen începând de la mijlocul lunii iulie, în funcție de condițiile pedoclimatice și se încheie spre finalul lunii septembrie. În verile călduroase, polenul este răspândit de vânt la distanțe foarte mari, cu precădere în verile secetoase.*

### **Cum devine o persoană sensibilă la polenul de ambrozia ?**

*Ambrozia produce o cantitate mare de polen, iar acesta conține multiple fragmente extrem de alergizante. Este suficientă o concentrație de polen în aer de sub 30 grăunciori de polen/m<sup>3</sup> pentru a induce o reacție alergică. Persoanele foarte sensibile pot fi afectate chiar de 1-2 grăunciori de polen/m<sup>3</sup>. În mod ușual, alergiile la polen sunt cauzate de expunerea la polenul de ambrozia pe parcursul mai multor ani (3-4 ani), astfel că simptomele de rinită alergică apar la copii cu vârstă de cel puțin 4-5 ani.*



Sunt cazuri când, vârsta de apariție a simptomelor a coborât sub 1 an, existând chiar și copii de 6 luni care prezintă rinită alergică indusă de polenul de ambrozia. Se evidențiază astfel gravitatea extremă generată de alergia la ambrozia, care afectează sănătatea unei largi categorii populационale, care include și copii cu vârsta de sub 1 an.

#### Cum se manifestă alergia la ambrozie?

Sensibilizarea alergică la polenul de ambrozia se manifestă clinic cel mai frecvent ca rinoconjunctivită și astm, dar pot apărea și simptome cutanate, inclusiv urticarie și angioedem, putându-se ajunge la manifestări similare celor din șocul anafilactic.

Simptomele rinoconjunctivitei alergice sunt: strănut, prurit nazal, obstrucție nazală, secreții nazale apoase, prurit ocular, congestie oculară, lăcrimare, iar ale astmului episoade de tuse, dificultate în respirație sau wheezing.

Simptomele cutanate includ leziuni de urticarie, care sunt papule pruriginoase, și edem dureros al țesuturilor profunde, care afectează mai frecvent zonele periorală, periorbitală, limba, zona genitală, și extremitățile.

Șocul anafilactic este cea mai severă formă de reacție alergică, cu debut brusc, neașteptat, și tablou clinic deseori dramatic, putând duce la deces prin obstrucția căilor aeriene și colaps vascular ireversibil. Șocul anafilactic reprezintă o urgență medicală.

Este important de menționat faptul că între creșterea concentrației de polen și apariția simptomelor există o fereastră de oportunitate de aproximativ 2 săptămâni, în care se poate începe tratamentul simptomatic al alergiei, ceea ce va duce la ameliorarea semnificativă a calității vieții pacienților. Astfel cu o investiție minimă în aparatură pentru monitorizare aerobiologică, putem alerta eficient populația cu privire la prezența polenului în aer.

#### Cât de frecventă este alergia la ambrozie?

Se apreciază că, din populația activă a României (9.000.000 persoane), un număr de 482.000 persoane sunt alergice la polenul de ambrozia, majoritatea prezintând rinoconjunctivită, afectiune care în timp evoluează spre astm. Aceste date evidențiază o prevalență crescută a alergiei la ambrozia de 5,35% în populația activă din România, ceea ce indică o morbiditate crescută, comparabilă cu cea dată de diabetul zaharat. Se estimează că populația expusă la polenul de ambrozia atinge 6 milioane, majoritatea din vestul țării, celelalte regiuni fiind mai puțin afectate.

#### Cum se poate trata alergia la ambrozia ?

Abordarea terapeutică este complexă și trebuie să includă:

Evitarea expunerii la polen, care poate ameliora simptomele rinoconjunctivitei alergice. Expunerea la polen poate fi redusă prin utilizarea aparatelor de aer condiționat cu filtre, prin închiderea ferestrelor în timpul zilei și prin diminuarea timpului petrecut în aer liber în cursul sezonului polinic.

Tratamentul simptomatic al rinoconjunctivitei alergice induse de ambrozia, care este stabilit de medicul alergolog.

Imunoterapia alergen-specifică (AIT), care este singurul tratament care modifică cursul bolii, deoarece interferează cu mecanismele imunologice patologice care duc la dezvoltarea alergiei.

#### Cum poate fi combătută/distrusă buruiana ambrozia?

În majoritatea cazurilor buruiana este răspândită și ocupă spații/vetre compacte. Ca urmare, cele mai bune rezultate se pot obține prin cosirea manuală a acestor vetre sau prin folosirea diferitelor echipamente mecanice de tuns iarba, în special pe aliniamentele căilor ferate, a drumurilor și pe marginea parcelelor.

Atunci când buruiana este răspândită în interiorul tarlalelor/solelor agricole, în special în interiorul unor crovuri, stufărișuri, denivelări etc., distrugerea se poate face prin aplicarea unor lucrări de discuit, grăpat sau prin folosirea unor cositori mecanice.



Când buruiana este răspândită pe suprafețe mai mari se pot aplica erbicide, după caz, începând de primăvara devreme când buruiana are 10 -15 cm și poate fi recunoscută cu ușurință. În vederea stabilirii tipului de erbicid și a dozei, proprietarii/deținătorii/administratorii de terenuri pot apela la specialiștii direcțiilor pentru agricultură județene pentru a primi informații detaliate sau după caz la specialiști din cadrul primăriilor.

În cazul existenței unor focare izolate, buruiana poate fi smulsă relativ ușor folosind mănuși de protecție pentru evitarea iritațiilor, distrusă cu sapa sau prin secerare.

Pentru ca lucrările de combatere să fie cât mai eficiente, cositul mecanic sau manual trebuie efectuat cât mai aproape de suprafața solului în vederea distrugerii tuturor ramificațiilor care pornesc din tulpina principală. În caz contrar, se distrugă doar tulpina principală iar restul ramificațiilor se dezvoltă, infloresc și produc în continuare polen. Se recomandă cositul repetat de 2 -3 ori pe an. Lucrările de combatere se repetă în fiecare an până la eradicarea completă a buruienii.

**Care sunt instituțiile responsabile cu identificarea terenurilor infestate și a proprietarilor acestora?**

Potrivit prevederilor art. 3 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 707/2018 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, actualizată, privind combaterea buruienii ambrozia verificarea și identificarea terenurilor infestate cu buruiana ambrozia de pe raza teritorială a unităților administrativ-teritoriale se efectuează de către autoritățile administrației publice locale, prin agenții agricoli angajați sau persoanele din cadrul acestora, desemnate prin dispoziție a primarului. Aceștia trebuie să verifice anual terenurile de pe raza administrativ-teritorială a acestora, să identifice proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții unde au fost identificate focare de infestare și să îi someze în timp util, astfel încât lucrările de combatere să fie efectuate până la data de 30 iunie a fiecărui an. Verificarea și identificarea terenurilor infestate cu specii de buruieni aparținând genului Ambrosia se va declanșa primăvara după răsărirea acestei specii.

**Cine trebuie să distrugă buruiana ambrozia?**

În conformitate cu prevederile art. 1 alinantele (1) – (3) din Legea nr. 62/2018, actualizată, privind combaterea buruienii ambrozia, distrugerea acestei specii invazive se face de către toți proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, unde au fost identificate focare de infestare. Aceștia au obligația ca după distrugerea buruienii să informeze în scris autoritatea administrației publice locale pe raza căruia se află terenul infestat, în vederea verificării aplicării lucrărilor de combatere.

**Când trebuie să fie distrusă buruiana?**

Buruiana ambrozia trebuie distrusă în perioada cuprinsă între răsărire și apariția primelor inflorescențe, respectiv până la data de 30 iunie a fiecărui an. În cazul reapariției focarelor de infestare se recomandă efectuarea repetată a lucrărilor de combatere pe întreaga perioadă a anului, evitându-se astfel apariția inflorescențelor.

**Cine trebuie să aplice sancțiunile pentru proprietarii/ deținătorii/ administratorii/ beneficiarii de terenuri care nu aplică măsurile necesare de combatere?**

Potrivit prevederilor art. 5 din Legea nr. 62/2018, actualizată, Verificarea și constatarea nerespectării de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole a dispozițiilor art. 1, precum și aplicarea sancțiunilor potrivit prevederilor art. 3 se fac de către autoritățile administrației publice locale pe a căror rază teritorială se face controlul, prin personal împuñat de primar, de către polițiști locali sau de către comisari ai Gărzii Naționale de



*Mediu. Îndeplinirea obligațiilor care le revin autorităților administrației publice locale se verifică de către specialiști desemnați de Instituția Prefectului, care au și competența de a sancționa nerespectarea prevederilor prezentei legi.*

*De asemenea, autoritățile administrației publice locale vor transmite în prealabil o somărie către proprietarii sau deținătorii de terenuri, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole, precum și beneficiarii lucrărilor de construcții, pe ale căror suprafețe au fost depistate focare de infestare, prin care vor luce la cunoștință despre obligațiile ce le revin și sancțiunile care vor fi aplicabile în cazul nerespectării prevederilor legale.*

**Ce sancțiuni se vor aplica pentru proprietarii/ deținătorii/ administratorii/ beneficiarii de terenuri care nu respectă prevederile legale?**

*Potrivit prevederilor art. 3 alin. (2) din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare:*

*"Constituie contravenție nerespectarea prevederilor din avertisment de către proprietarii sau deținătorii de terenuri, beneficiarii lucrărilor de construcții, administratorii drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole și se sancționează cu amendă de la 1.000 lei la 5.000 lei pentru persoanele fizice și cu amendă de la 10.000 lei la 20.000 lei pentru persoanele juridice."*

## **Cap. 5. Obligațiile angajaților și măsurile aplicabile în cazul nerespectării îndatoririlor**

**5.1 Serviciul Resurse Umane** va difuza o Notă internă, prin care se va comunica angajaților atribuțiile de serviciu specifice *combaterii buruienii ambrozia* conform Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, și normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobată prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare, care vor constitui parte integrantă a Fișei postului.

**5.2 Aprobarea PLANULUI DE MĂSURI ȘI PROGRAMUL DE ACȚIUNI PRIVIND COMBATEREA ȘI RĂSPÂNDIREA BURUIENII AMBROZIA** - Primarul Municipiului Botoșani.

**5.3. Alocarea resurselor financiare** pentru combaterea răspândirii și combaterii buruienii ambrozia de pe terenurile UAT – Botoșani - Director economic d-na Mirela GHEORGHIȚĂ.

**5.4. Campanie de Informare a populației pe întreaga perioadă a anului** prin publicarea pe site-ul Primăriei Municipiului Botoșani, a măsurilor privind combaterea buruienii ambrozia – Compartiment Informatic – d-l Mihaiță AONOFRIESEI.

**5.5. Responsabilitatea persoanelor desemnate prin Dispoziția Primarului Municipiului Botoșani nr. 551/11.07.2022**

Nr.cert.	Acțiuni	Termen de realizare	Persoană responsabilă
1	Verificarea și identificarea terenurilor infectate cu buriana ambrozia	Până la 25 mai	Andreea Mănescu Marius Durnea Anamaria Ciobanu
2	Identificarea regimului juridic al terenului	Pe toată perioada anului	Anamaria Ciobanu
3	Completarea Centralizatorului conform Anexa nr. 1	Până la 30 iunie	Andreea Mănescu Marius Durnea Anamaria Ciobanu
4	Transmiterea somăiei	Până pe 5 iunie	Primarul Municipiului Botoșani



5	Primul control privind verificarea aplicării măsurilor de combatere a buruienii ambrozia	1-15 iulie	Andreea Mănescu Marius Durnea Anamaria Ciobanu Poliția Locală
6	Întocmire Proces Verbal de verificare și aplicare a sancțiunilor contraventionale - Avertisment	1-15 iulie	Poliția Locală
7	Al 2- lea control privind verificarea aplicării măsurilor de combatere a buruienii ambrozia	16-31 octombrie	Andreea Mănescu Marius Durnea Anamaria Ciobanu Poliția Locală
8	Întocmire Proces Verbal de verificare și aplicare a sancțiunilor contraventionale - Avertisment	16-31 octombrie	Poliția Locală
9	Întocmire: Referat de necesitate Caiet de sarcini Notă estimativă Cerere ofertă Notă justificativă, în vederea alocării resurselor financiare și a întocmirii bugetului	Pe toată perioada anului	Andreea Mănescu Marius Durnea Anamaria Ciobanu
10	Întocmirea raportului de activitate	Până la 30 noiembrie	Andreea Mănescu
11	Transmiterea raportului de activitate	Până la 30 noiembrie	Andreea Mănescu
12	Centralizarea și arhivarea imaginilor video/foto datează și relaționate cu indicatori stabili din locație și cu suprafețele infestate	Pe toată perioada anului	Andreea Mănescu
13	Centralizarea și arhivarea Proceselor verbale de verificare și aplicare a sancțiunilor contraventionale	Pe toată perioada anului	Andreea Mănescu

**5.6 Neîndeplinirea de către angajați a procedurilor specifice prevăzute în Legă nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, și normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018, aprobată prin H.G. nr. 707/2018, actualizate, cu modificările și completările ulterioare și a obligațiilor stabilite ca atribuții de serviciu prevăzute în Fișa postului, atrage răspunderea disciplinară a acestora.**

#### Cap. 6 Difuzare

6. Prezentul va fi comunicat în copie la Birou Cadastru Imobiliar și Edilitar, Compartiment Registrul Agricol, Compartiment Protecția Mediului și Poliția Locală.

➤ Termen: 5 zile de la aprobare

Avizat,  
Serviciul Resurse umane  
Şef Serviciu, Anca DUMITRESCU

Întocmit,  
Compartiment Protecția Mediului  
Consilier, Andreea MĂNESCU



## ANEXA 1

Județul .....  
Localitatea .....  
Anul .....

### **CENTRALIZATOR cu suprafețele de teren pe care s-a constatat existența buruienii ambrozia**

Nr. crt.	Denumirea localității/municipiului	Numele și prenumele/ denumirea proprietarilor sau deținătorilor de terenuri, administratorilor, drumurilor publice, căilor ferate, cursurilor de apă, lacurilor, sistemelor de irigații și ai bazinelor piscicole unde s-au constatat suprafețe de teren infestate cu buriana ambrozia	Adresa/date de contact	Scurtă descriere cu privire la localizare, grad de răspândire mod de combatere



## ANEXA 2

Județul .....  
Localitatea .....  
Adresa .....  
Către .....

### SOMAȚIE

În urma verificărilor efectuate de către primăria localității ..... s-a constatat prezența unor focare de infestare a terenurilor deținute/administrate de dumneavoastră pe raza acestei unități administrativ-teritoriale, în locul

.....  
(Se va descrie locația.)  
pentru care urmează să aplicați metode de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia, potrivit prevederilor Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, și ale art. 7 din Normele metodologice de aplicare a Legii nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 707/2018, cu modificările și completările ulterioare.

Pentru recunoașterea buruienii ambrozia vă transmitem alăturat prezentarea acestei plante și totodată vă informăm că puteți consulta site-ul Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale ([www.madr.ro](http://www.madr.ro)), al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor ([www.mmediu.ro](http://www.mmediu.ro)), precum și al Ministerului Sănătății ([www.ms.ro](http://www.ms.ro)).

Recomandăm următoarele metode pentru prevenirea, combaterea și distrugerea buruienii ambrozia: cosirea repetată, manual sau mecanic, în funcție de locul și suprafața infestată, distrugerea cu unele agricole, smulgerea, în cazul unor suprafete izolate, efectuarea unor arături adânci și discuiri pe terenurile agricole, erbicidarea, după caz.

Pentru informații suplimentare, vă recomandăm să contactați Direcția pentru Agricultură Județeană ..... la telefon ..... pentru a obține informațiile necesare.

Vă atenționăm că aveți obligația aplicării metodelor pentru prevenirea, combaterea și distrugerea buruienii ambrozia până la data de 30 iunie a.c., potrivit prevederilor art. 1 alin. (2) din Legea nr. 62/2018, cu modificările ulterioare.

Dacă în urma controlului efectuat în perioada 1 - 15 iulie se constată faptul că nu ați luat măsurile specifice de combatere, veți fi sancționați cu "Avertisment".

În situația în care, în urma celui de-al doilea control efectuat pe teren, se constată faptul că nici până la data de 15 iulie a.c. nu ați luat măsurile necesare pentru prevenirea, combaterea și distrugerea acestei buruieni, veți fi sancționați cu amendă contravențională de la 1.000 lei la 5.000 lei în cazul persoanelor fizice, respectiv de la 10.000 lei la 20.000 lei în cazul persoanelor juridice.

Aveți obligația să informați în scris primăria pe raza căreia ați efectuat lucrările prevăzute mai sus.

Primar,

.....



România  
Județul Botoșani  
*Municipiul Botoșani*

CF: 3372882

### ANEXA 3

Unitatea administrativ-teritorială ..... /  
Poliția locală .....  
Adresa .....  
Telefon ....., fax .....  
E-mail .....

### PROCES-VERBAL

de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale nr. ...., încheiat astăzi,  
.....

(locul, ziua, luna, anul, ora)

Seria .... Nr. ....

1. Agent constatator:

Subsemnatul/Subsemnații, ..... , în calitate de persoană/persoane  
împuernicită/împuernicite prin Dispoziția primarului nr. ....,/

Subsemnatul/Subsemnații,

..... ,

(grad profesional/funcție, nume, prenume)

din cadrul Poliției Locale

..... ,

(unitatea)

2. Contravenientul:

a) numele și prenumele ..... , data și locul nașterii ..... , domiciliul actual stabil ..... , CNP ..... , BI/CI ..... seria ..... nr. ...., eliberat/eliberată de Poliția ..... la data de .....;

b) persoana juridică ..... , cu sediul în ..... , str. ..... nr. ...., bl. ...., sc. ...., ap. ...., județul/sectorul ..... , constituită în baza ..... , având codul fiscal ..... , cont nr. ..... la ..... , reprezentată legal prin domnul/doamna ..... , în calitate de ..... , domiciliat/domiciliată în ..... , str. ..... nr. ...., bl. ...., sc. ...., ap. ...., județul/sectorul ..... , având BI/CI seria ..... nr. ...., eliberat/eliberată de ..... la data de ..... , CNP ..... ,

în calitate de ..... \*1)

3. Obiectul verificării\*2): .....

4. Realizare imagini foto/film\*3): .....

5. Constatări în timpul efectuării verificării\*4) - ziua - ora - luna - anul: .....

6. Constatarea săvârșirii contravenției: .....

7. Sancțiunea contravențională aplicată:

- În conformitate cu prevederile art. 3 alin. (1) din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare, agentul constatator/agenții constatatori stabilește/stabilesc avertisment (după caz, la primul control) sau

- În conformitate cu prevederile art. 3 alin. (2) din Legea nr. 62/2018, cu modificările ulterioare (la următoarele controale): se aplică contravenientului ..... amenda de ..... lei (.....), care se poate achita, în termen de 15 zile de la data înmânării sau comunicării



procesului-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale, în contul autorității administrației publice locale ..... , în contul de trezorerie al acestuia nr. ..... deschis la .....

8. Contravenientul nu se află de față/refuză să semneze sau nu poate lua cunoștință de conținutul procesului-verbal (se subliniază cu o linie continuă situația aplicabilă), fapt atestat de martor, domnul/doamna ..... , domiciliat/domiciliată în ..... , str. ..... nr. ...., bl. ...., sc. ...., ap. ...., județul/sectorul ..... , având BI/CI seria ..... nr. ...., eliberat/eliberată de ..... la data de ..... , CNP .....

Prezentul proces-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale a fost încheiat în lipsa unui martor pentru următoarele motive:

.....  
9. Documentul doveditor al plății se va trimite recomandat sau va fi prezentat în termen de 15 zile la sediul ..... , pe raza căreia s-a identificat terenul infestat cu buruiana ambrozia, în acest fel orice urmărire încetând. În caz de neachitare a amenzii(lor), se va proceda la executarea silită conform prevederilor legale.

10. În conformitate cu art. 28 alin. (1) din Ordonanța Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările și completările ulterioare, contravenientul poate achita contravaloarea a jumătate din minimul amenzii prevăzute la art. 3 alin. (2) din Legea nr. 62/2018, cu modificările ulterioare, aplicate astăzi, ziua ..... luna ..... anul ..... , cumulată, în termen de cel mult 15 zile de la data înmânării sau comunicării procesului-verbal, respectiv suma de ..... lei (adică .....).

11. Contravenientul poate face plângere împotriva procesului-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale în termen de cel mult 15 zile de la încheierea/comunicarea 5 acestuia. Plângerea, însoțită de copia procesului-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale, se depune la judecătoria în a cărei circumscriptie a fost săvârșită contravenția.

12. Alte mențiuni: .....

13. Prezentul proces-verbal conține ..... pagini și a fost întocmit în 3 exemplare originale, dintre care un exemplar s-a înmânat contravenientului astăzi ...../va fi comunicat contravenientului în termen de cel mult două luni de la data aplicării sancțiunii.

Agent constatator/Agenți constatatori,

.....  
Martor,

.....  
Contravenient,

\*1) Identificări conform art. 5 din Legea nr. 62/2018 privind combaterea buruienii ambrozia, cu modificările ulterioare.

\*2) Se va indica ce metode de prevenire, combatere și distrugere a buruienii ambrozia nu au fost aplicate potrivit somajiei.

\*3) Se vor realiza fotografii/filme prin care să se dovedească autenticitatea probelor/recunoașterea locației.

\*4) Descrierea faptei; data și ora comiterii; locul unde a fost comisă; împrejurările ce pot servi la aprecierea gravității și pericolului social al faptei.

\*5) În termen de 15 zile de la încheierea procesului-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale, în situația în care contravenientul este de față, semnează și î se înmânează procesul-verbal.

În termen de 15 zile de la comunicarea procesului-verbal de verificare, constatare și aplicare a sancțiunii contravenționale, în situația în care contravenientul nu este de față, nu semnează sau nu poate să ia cunoștință despre conținutul procesului-verbal.